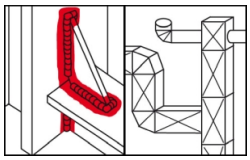
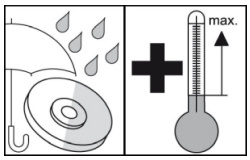
OKS 2521
Cinc brillante, aerosol





Descripción

Decorativa protección anticorrosión a base de polvo de cinc y polvo de aluminio como una segunda capa sobre los aerosoles de cinc (p.ej. OKS 2511) para formar una superficie resistente a la intemperie con acabado de aluminio.

Campos de aplicación

- Reparación de superficies galvanizadas sin pintura posterior rotas o dañadas por soldadura, perforación o corte
- Adecuado como brillante capa, más decorativa que los aerosoles normales de cinc

Ramos

- Ingeniería ferroviaria
- Logística
- Técnica comunal
- Procesamiento de caucho y plástico
- Construcción naval e ingeniería marina
- Industria del hierro y acero
- Industria química
- Productos para Maquinados
- Industria de papel y envasado
- Mantenimiento y conservación
- Industria de vidrio y fundición

Ventajas y utilidad

- Alta eficacia mediante formulación acreditada con gran parte de aluminio y de cinc
- Combina la excelente protección del cinc con el decorativo acabado de aluminio
- Bien soldable con penetración
- Económico debido al bajo consumo y la válvula pulverizadora autolimpiante

Notas de aplicación

Para óptimo efecto, limpiar primero mecánicamente las superficies, y a continuación con el limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Las superficies a tratar deben ser de metal sin tratar y estar secas. Agitar el bote durante 2 minutos antes de la aplicación. Rociar a una distancia de 20 a 30 cm uniformemente una capa fina sobre la superficie preparada (Aplicar con 1-2 movimientos en cruz o con movimientos circulares). Evitar los excedentes locales. Tiempos de secado de acuerdo con los siguientes datos técnicos. Repetir el proceso para las capas más gruesas. No procesar por debajo de +10°C y por encima de 80 % de humedad relativa del aire.

Contenedor del suministro

- 400 ml Aerosol

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 2521
Cinc brillante, aerosol

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aglutinante				Resina
Disolvente				Mezcla de disolventes
Lubricantes sólidos				Polvo de cinc de máxima pureza
Lubricantes sólidos				Polvo de aluminio de máxima pureza
Datos técnicos de aplicación				
Temperatura de aplicación superior			°C	250
Óptimo grosor de capa	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	30-40
Cubrimiento de superficies			m²/bote	aprox. 3
Temperatura de procesamiento			°C	20-25
Tiempo de secado		20°C	min	30
Tiempo de endurecimiento		a 20°C	h	14
Temperatura de endurecimiento			°C	20
Color				colores de aluminio
Densidad (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	0,66
Ensayo de niebla salina	DIN EN ISO 9227	Grosor de capa 80-100 µm	h	240

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

Los datos contenidos en este impreso son el resultado de ensayos y amplias experiencias que cumplen con los últimos avances en ingeniería. Dada la diversidad de posibilidades de aplicación y de condicionantes técnicos, sólo pueden tratarse como recomendaciones y no son arbitrariamente transferibles, por lo que de ellas no puede derivarse ninguna obligación, responsabilidad o garantía. Aceptaremos la responsabilidad de la idoneidad de nuestros productos para fines particulares y la responsabilidad de la calidad particular de nuestros productos sólo en el caso de haber aceptado tal responsabilidad por escrito en cada caso individual. En cualquier caso, cualquier reclamación de garantía está limitada al suministro de productos de sustitución libres de defectos o, en el caso de fallar tal mejora, al reembolso del precio de compra. Quedan excluidas cualesquiera otras reclamaciones, en especial las de daños consecuentes. Antes de emplear nuestros productos, deben realizarse ensayos propios para comprobar la idoneidad de los mismos. Reservado el derecho a realizar modificaciones por incorporación de mejoras técnicas. ® = marca registrada
Producto reservado exclusivamente a usuarios profesionales. Hoja de datos de seguridad disponible para su descarga en www.oks-germany.com.
Por lo demás, nuestro Servicio al Cliente y Servicio Técnico están con mucho gusto a su disposición para contestar otras preguntas.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH